



Pinta-asenteinen järjestelmä

STS-K003L-G / STS-K003L-B

Tässä puheensiirtojärjestelmässä kaiuttimet asennetaan upotettuna pintaan, mikä antaa siistin ja huomaamattoman ilmeen. Kokonaisuuteen kuuluu myös pintaan asennettava open duplex -vahvistimemme, induktiosilmukka sekä erillinen henkilökunnan mikrofonin ja kaiutinyksikkö.

Sopii rauhallisiin tiloihin, joissa taustamelu on vähäistä.

Komponentit

- Puheensiirtovahvistin [STS-A31H]
- Pinta-asenteiset kaiuttimet ja mikrofonin [STS-S61-G/B] [STS-M56-G/B]
- Henkilökunnan kaiutinyksikkö [STS-SU1-G/B]
- PS-55-virtalähde [PS-55-01]
- Tiskin induktiosilmukan antenni [IL-AE99]

Käyttökohteet

Kun kahdenkeskinen asiointi tapahtuu tiskillä tai luukulla turvalasin takaa:

- Pankit
- Postitoimistot
- Lippukioskit
- Infopisteet
- Lentokentät

Fyysiset tiedot (pakattuna)

Mitat	Korkeus – 130 mm (5.11") Leveys – 340 mm (13.38") Syvyys – 240 mm (9.44")
Paino	2,46 kg (5.42 lbs)
Rakenne	Pehmeä teräs ABS-muovi
Pintakäsittely	Harmaa teksturoitu jauhemaalattu Musta teksturoitu jauhemaalattu

Ota yhteyttä nyt:
www.avalarm.fi

+358 201555880



Fyysiset ja tekniset tiedot (yksittäiset osat)

Komponentti	Fyysiset tiedot	Tekniset tiedot		
Puheensiirto Vahvistin	Mitat: Korkeus – 116 mm Leveys – 115 mm Syvyys – 40 mm Paino: 100 g (0.22 lbs) Rakenne: ABS-muovi Pintakäsittely: mattamusta, hienorakeinen	Syöttöjännite	12–14 VDC	
		Lepovirta	tyypillisesti 100 mA	
		Käyttövirta	tyypillisesti 2 A puhehuipuissa	
		Virtakytkin	Paina päälle – paina pois	
		Mikrofonit	Elektreetti, syöttö 5 V 2.2K-kuormitusvastuksen kautta	
		Kaiutinlähdon teho	RMS: 2.5 W / 8 Ω 4.4 W / 4 Ω	
		Silmukavahvistin	Vakiovirta, rajoina 4 V RMS ja 2 A RMS	
		Kokonaisharmoninen särö	<5 % (silmukka ja kaiuttimet)	
PS-55-virtalähde	Mitat: Korkeus – 93 mm Leveys – 49 mm Syvyys – 36 mm Kaapelin pituus: 1,8 m Paino: 180 g Rakenne: ABS-kotelo Viimeistely: musta	Tulo	100–240 V 50–60 Hz 1 A maks.	
		Lähtö	14 V 2.14 A 30 W maks.	
Henkilökunnan Kaiutinyksikkö	Mitat: Korkeus – 370 mm (6.30") Leveys – 95 mm (2.76") Syvyys – 150 mm (3.94") Paino: 820 g (1.80 lbs) Rakenne: pehmeä teräs Viimeistely: Harmaa teksturoitu jauhemaalattu Musta teksturoitu jauhemaalattu	Kaiutin	RMS	5 W
			Impedanssi	4Ω
			Lähtö	SPL 1 W @ 1 m 85 dB
			Taajuusvaste	150 Hz – 10300 Hz
		Mikrofoni	Suuntaavuus	Kardioidi
			Taajuusvaste	150 Hz - 10500 Hz
			Herkkyys	49.5 dB+ 2 dB @ 1 kHz
			Impedanssi	1.6 kΩ+ 3-% @ 1 kHz
Uppoasennettavat kaiuttimet ja mikrofoni	Mitat: Korkeus – 50 mm Leveys – 65 mm Syvyys – 120 mm Paino: 450 g Rakenne: Pehmeä teräs / Zintec-kotelo Viimeistely: Harmaa teksturoitu jauhemaalattu Musta teksturoitu jauhemaalattu	Kaiutin	RMS	5 W
			Impedanssi	4Ω
			Lähtö	SPL 1 W @ 1 m 85 dB
			Taajuusvaste	150 Hz – 10300 Hz
		Mikrofoni	Suuntaavuus	Ympärisäteilevä
			Taajuusvaste	100 Hz - 5000 Hz
			Herkkyys	-42.5 ± 2.0 dB @ 1 kHz
			Impedanssi	2 kΩ +/- @ 1 kHz
Tiskin induktiosilmukka-antenni	Mitat: Asentajat muotoilevat paikan päällä tarvittuun kokoon ja muotoon. Paino: 100 g (0.22 lbs) Rakenne: kuparilanka, musta suojapäällyste Viimeistely: musta			

Standardit

- Induktiosilmukan suorituskky täyttää BS EN60118-4 -standardin vaatimukset (kun asennus on tehty oikein)

Lainsäädäntö

Direktiivin numero	Direktiivin nimi
2014/35/EU	Pienjännitedirektiivi (LVD)
2012/19-EU	Sähkö- ja elektroniikkalaiteromudirektiivi (WEEE)
(EU) 2015/863	RoHS III -direktiivi

Ota yhteyttä nyt:

www.avalarm.fi

+358 201555880